

## Spökraketen en meteor, påstå våra astronomer.

*Fenomenet var dock synnerligen  
ovanligt.*

*Ehuru man ännu inte helt lyckats utreda mystiken kring den s. k. spökraketen, som söndag kväll iaktogs flerstädes i vårt land, kan det dock nu anses som tämligen säkert att det rörde sig om ett meteorfall, ehuru ett mycket ovanligt sådant, och inte om någon variant av V2-vapnet, som man på en del håll velat antaga.*

Hufvudstadsbladet hade i går kontakt med observatorn vid Helsingfors universitetens astronomiska observatorium, till dr V. R. Ölander, som själv hade iakttagit fenomenet. Enligt vad han uppger, kan det anses som synnerligen sannolikt, att det helt enkelt var fråga om en meteorit. Med säkerhet kan detta dock inte fastslås, emedan man, för att kunna konstatera detta, borde ha gjort noggranna observationer på flere olika håll för att kunna räkna ut meteorens läge, bana och hastighet. Av de tecken att döma, som man kunde iakttaga under de sekunder, fenomenet var synligt, betedde sig spökraketen dock som en meteor. Den var synlig endast  $1\frac{1}{2}$ —2 sekunder, hastigheten var mycket stor och även den rökslinga, som den lämnade efter sig bestyrker meteoriteorin. Att rökslingan ställvis var dubbel berodde synbarligen på, att meteoren, då den kom in i atmosfären, exploderade och sprängdes i två delar. Dr Ölander har visserligen aldrig förr själv sett en så ljusstark meteor, men han har funnit liknande fall beskrivna i den astronomiska litteraturen. Även professorn i astronomi Gustaf Järnefelt tar på basen av dr Ölanders observationer för givet att fenomenet med största sannolikhet förorsakats av ett meteorfall.

Under dagens lopp ha ytterligare rapporter om ljusfenomenet inkommit från flere orter i södra Finland. En observator i Vanda påstår sig ha konstaterat att meteoren exploderade tre gånger i följd.

Tre minuter efter explosionen hördes ett åskartat muller och explosionen skulle sålunda ha inträffat på en höjd av inemot 60 kilometer.

På en bröllopsgård i Jockis blev närmare ett hundratal personer vittne till fenomenet. Enligt deras utsago såg det hela närmast ut som en c:a en kilometer lång eldkvast, vilken i en 30 graders vinkel närmade sig jorden. C:a 30 sekunder efter det meteoren till synes tagit mark hördes en dov, om kanondån påminnande explosion.